## Index of Claims

Rejected

Allowed

Application/Control No.

09/639,508 Examiner

CLARK F. DEXTER

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHOMIK ET AL. Art Unit 3724

(Through numeral) Cancelled

N 1

Restricted

Non-Elected Interference

Appeal Α 0 Objected

		_	_				J		_	_				_		_	J						ı							_	
Cla	aim	Date									Cla	Claim Date									Cl	aim			[	Date	)				
	ਰ	-	-	Q		6	4	4	40			æ	0	0		_	Q.						В							П	Т
Final	Original	3/21/01	11/5/01	5/10/02	1/15/03	7/14/03	2/20/04	8/31/04	5/31/05	6/29/06	Final	Original	6/22/09	1/18/10	8/2/10	5/31/11	8/13/12					Final	Original								
Œ	ō	8	10	2	=	F	8	8	8	8	Œ	8	8	₽	8	8	22					III.	ō								
_	4	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	4	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	⊢	-	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	4	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	2	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	2	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	⊢	-	$\vdash$	$\dashv$	_	-	2	Н	-	Н	-	Н	$\dashv$	+	+
_	3	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	3	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	3		-		-	Н	$\dashv$	+	+
	4	$\vdash$	-		-	$\vdash$	-	-	-	Н		4	$\vdash$		$\vdash$	_	-		$\vdash$	_			4					Н	$\dashv$	$^{+}$	+
	5	$\vdash$	-	т	-	$\vdash$	-			Н		5			$\vdash$		-		Н				5					Н	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$
	6	$\overline{}$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т		П		6	Т		$\vdash$		$\vdash$		П				6	П				П	$\neg$	$\top$	$\top$
	7									П		7			П			П	П				7		П		П	П	$\neg$	T	$\top$
	8											8											8								
	0											0											4								$\Box$
	40											10											#								
	44									Ш		44											44							$\perp$	$\perp$
	42		_		_	_	_			Щ		12			$\perp$		_			_	_	_	12					Ш	_	_	$\perp$
	43	_	١.	L.	١.	١.	L	١.	L	Ц	<u> </u>	43	١.	L.	$\vdash$	_	┞	Ш	Ш	_	_	<u> </u>	13	ш	Ш	$\vdash$	Ш	Ш	_	4	4
	44	+	٧		٧	V	V	4	Α	Α	-	44	V	٧	١.	١.	١,	Ш	Ш	4	_	$\vdash$	44		Ш	L	Ш	Ш	_	-	+
	15	+	V	4	¥	4	Ą	4	Α	Α	-	15	V	٧	Ą	¥		Ш	Н	_	-	$\vdash$	15	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	_	+	+
	16 47	+	V	√ N	N	V	N	√ N	A	A N	$\vdash$	16 47	-	=	V	٧	V	Н	$\vdash$	-	_	$\vdash$	16 47	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
_		+	N	N/	N √	N		0	N	0	_	48	H	-	⊢	-	⊢	-	Н	-	_	$\vdash$	<del>17</del> 48	Н	-	_	-	Н	$\rightarrow$	+	+
_	48 49	+	V	4	V	0	1	0	0	8	_	19	V	4	$\vdash$		⊢	-	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	19	Н	-	_	-	Н	$\dashv$	+	+
_	20	+	V	V	V	0	V	0	0	8	_	20	V	V	$\vdash$		⊢	_	$\vdash$	-	_	$\vdash$	20		-	_	_	Н	$\dashv$	+	+
_	21	+	Ň	N	Ň	N	Ň	N	N	N	_	21	N	Ň	$\vdash$	Н	⊢	-	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	21	Н	Н	Н	-	Н	$\dashv$	+	+
_	22	+	N	N	N	N	N	N	N	N		22	N	N	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	$\dashv$	_	-	22	Н	_	_	_	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+
_	23	+	N	N	N	N	N	N	N	N	-	23	N	N	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	23		Н		Н	Н	$\dashv$	+	+
	24	+	V	√	V	0	0	0	0	0		24	· ·		Н		-		$\vdash$	-	_		24		Н		Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	+
	25	+	V	V	V	0	0	0	0	0		25	-	-	V	V	V	Н		_	-		25		Н		Н	Н	$\dashv$	+	+
	26	+	v	V	Ń	0	0	0	0	0		26	-	-	Ń	V		т		_	_		26		Н			Н	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$
	27	+	N		N	N	N	N	N	N		27	N	Ν	N	N		П	П		_		27		П		П	П	$\neg$	7	$\top$
	28	+	N	N	N	Ν	N	Ν	N	N		28	N	Ν	N	Ν	N				_		28							$\neg$	
	29	+	N	N	N	Ν	N	Ν	N	N		29	N	Ν	N	Ν	N						29					П			$\neg$
	30	+	N	N	N	Ν	N	Ν	N	N		30											30						$\neg$	T	$\top$
	34	+	N	N	N	Ν	N	Ν	N	N		31											31							$\Box$	$\top$
	32	+	N	N	N	Ν	N	Ν	N	Ν		32											앦								
	33	+	N	N	N	N	N	Ν	N	N		33							Ц		_		33						_	1	1
	34	+	N	N	N	N	N	N	N	Ν		34	_	_	$\vdash$	_	_	ш	Ш	_	_	1	34	ш	ш	$\vdash$	ш		4	4	4
	35	+	N	N	N	N	N	N	N	N	_	35	_	<b>—</b>	$\vdash$	_	-	ш	Ш	_	_	_	35		ш	$\vdash$	ш	Ш	_	+	+
_	36	+	N	N	N	N	N	N	N	N	-	36	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	ш	Ш	_	_	$\vdash$	36	$\vdash$	ш	H	ш	Ш	_	+	+
_	37	+	N	N	N	N	N	N	N	N		37	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		Н		_	-	37	$\vdash$	ш	-	ш	Н	$\dashv$	+	+
-	38	+	N	N	N	N	N	N	N	N		38							Н	-	-		38				$\vdash$	$\vdash$	-	+	+
-	40	+	N	N N	N N	N	N	N	N N	N	-	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	Н	-	-	-	40	Н	Н	H	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	41	+	IN.	IN	IN	IN	I'N	IN	IN	IN	-	41	$\vdash$	V	V	V	V	Н	Н	-	-	-	41	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
-	42	$\vdash$	-	$\vdash$	-	+	-		$\vdash$	$\vdash$	-	42		· V	۲	*	V	Н	Н	$\dashv$	-1	-	42	Н	Н	-	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	43	$\vdash$		$\vdash$	-	1	-		$\vdash$	$\vdash$	-	43		$\vdash$	-	$\vdash$	<del>۱</del>	Н	Н	-	-	-	43	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
-	44	$\vdash$		Н		+			Н	H	-	44		$\vdash$		$\vdash$	1	Н	Н	-	-	-	44	$\vdash$	Н		Н	Н	$\dashv$	+	+
-	45	$\vdash$		$\vdash$		1			$\vdash$	$\vdash$		45		$\vdash$		$\vdash$	_	Н	Н	-	-	$\vdash$	45		Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	46	$\vdash$		$\vdash$	-	1	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		46		$\vdash$	_	$\vdash$	_	Н	Н	-	-1	1	46	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
_	47	$\vdash$	-	$\vdash$	-	+	-	-	$\vdash$	Н		47	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н	Н	$\exists$	-1	-	47	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	+	+
	48	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н		48	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	Н	Н	$\neg$	$\dashv$		48	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	+
_	49	-		$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н		49	$\vdash$	-	-	т	-	П	Н	$\exists$	$\neg$		49	т	Н		Н	Н	$\dashv$	$\top$	$\top$
	50	$\vdash$								П		50							Н		$\neg$		50		П			Н	$\dashv$	$\top$	$^{+}$